COLÉOPTÈRES MALACODERMES ET HÉTÉROMÈRES

DU CONGO BELGE

PAR

Maurice PIC

C'est à M. SCHOUTEDEN que je dois la communication des diverses nouveautés suivantes, qui font partie des collections du Musée du Congo ; un certain nombre de celles-ci sont représentées par des spécimens uniques, quelques-unes ont été recueillies en plusieurs exemplaires, ce sont les suivantes : *Zygia Bequaerti*, *subcostata*, *Ichthyurus Bequaerti*, *Formicomus* v. *Maynéi*, *Nemognatha* v. *Schoutedeni*, *Epicauta* v. *subrufocincta, Zonabris* v. *sankisiana*, qui figurent aussi dans ma collection.

Selasia basipennis n. sp.

« Major, nitidus, griseo-luteo pubescens, testaceus, oculis nigris, elytris nigris, ad basin testaceis. »

Grand, brillant, orné d'une pubescence d'un gris jaunâtre en partie soulevée, testacé avec les yeux noirs, les élytres noirs à base peu largement marquée de testacé. avant-corps à ponctuation fine et écartée; tête plus large que le prothorax, ce dernier court, rétréci en avant, presque droit sur les côtés; élytres un peu plus larges que le prothorax, longs, striés. Antennes

testacées à 2e article court, 3e prolongé en un long rameau, suivants longuement flabellés.
Longueur : 12 millimètres.

Katanga (Buttgenbach).

Cette espèce, remarquable par sa grande taille, peut prendre place près de *S. pulchella* Gestro.

Zygia nobilis var. nov. **viridiventris**.

« Metallicus, viridis aut cœruleo-viridis, labro, antennis ad basin, femoribus, tibiisque pro parte testaceis. »
Forme modérément allongée ; tête pas très longue ; prothorax court, rétréci en avant, à carène latérale sinuée et sillon médian ; élytres à côtes fortes avec les intervalles ayant quatre rangées de points assez forts.
Longueur : 9-10 millimètres.

Sankisia (Dr Bequaert).

Diffère de *Z. nobilis* Gerst. au moins par la coloration foncée métallique du dessous du corps et les pattes en partie foncées.

Zygia Bequaerti n. sp.

« Elongatus, metallicus, cyaneus aut viridis, antennis ad basin, femoribus, tibiis abdomineque pro parte rufo-testaceis. »
Allongé, brillant, orné de poils noirs courts et redressés, métallique, bleu ou vert avec la base des antennes, les fémurs, les tibias et l'abdomen plus ou moins (base et sommet d'ordinaire foncés) roux testacé. Tête pas très longue ; prothorax court, un peu rétréci en avant, à carène latérale sinuée et sillon médian nettement crénelé sur les côtés, peu distinctement ponctué ; élytres à côtes fortes avec les intervalles marqués de plis transversaux plus ou moins larges.
Longueur : 8-9 millimètres.

Kikondja, Sankisia (Dr Bequaert).

Voisin de *Z. Lemairei* Pic, en diffère par la forme plus allongée et la coloration des pattes.

Zygia subcostata n. sp.

« Elongatus, metallicus, cyaneus aut cyaneo-viridescens, thorace aliquot violaceo, labro, antennis ad basin, coxis femoribusque testaceis; elytris fere incostatis. »

Allongé, brillant, pubescent de gris avec de longs poils noirs dressés sur l'avant-corps, métallique, bleu ou bleu verdâtre avec le prothorax parfois violet, labre, base des antennes, hanches et cuisses, moins leur extrême sommet, testacés. Tête assez longue; prothorax pas très long, très rétréci en avant, à carène latérale presque effacée et sillon médian, à ponctuation pupilleuse dense; élytres à côtes indistinctes avec des rangées assez régulières de points plus ou moins larges et assez profonds, en partie séparés par de petites rides.

Longueur : 10-12 millimètres.

Bukama (Dr Bequaert).

Par les côtes des élytres presque oblitérées se rapproche de *Z. sansibarica* Har., mais la coloration du dessous est différente, la forme plus allongée, etc.

Ichthyurus Bequaerti n. sp.

« Subnitidus, pallidus, infra corpore capiteque, antennis pedibusque, pro parte, nigris, abdominis segmento ultimo nigro. »

Peu brillant, pâle avec la majeure partie du dessous du corps, une partie de la tête, l'extrémité des antennes, une partie des pattes et le dernier segment de l'abdomen noirs. Tête creusée entre les yeux, davantage chez ♂ que chez ♀, plus ou moins noire sur cette partie et pâle en avant; prothorax transversal, sinué postérieurement, subarqué en avant, parfois sur le disque avec de vagues traits rembrunis; écusson tronqué au sommet; élytres un peu déhiscents, sinués, impressionnés sur le disque, brillants, peu profondément ponctués; abdomen flave à dernier segment noir, celui-ci modérément fourchu; ailes un peu enfumées à l'extrémité chez ♂; pattes bicolores, noires, avec la base des cuisses plus ou moins pâle, et simples chez ♀, les quatre antérieures étant chez ♂ en majeure partie pâles, c'est-à-dire de coloration pâle et maculées de foncé sur le dessus des cuisses avec les tibias plus ou moins foncés, pattes intermédiaires chez ce même sexe monstrueuses, cuisses épaisses et arquées, épineuses près des hanches, creusées en dessous avec une dilatation subanguleuse médiane, coudées au sommet qui se prolonge en dedans en une très longue épine, tibias aplatis et un peu courbés.

Longueur : 9-12 millimètres.

Mufungwa Sampwe (Dr Bequaert).

A placer près de *I. acanthopus* Gestro, dont il se rapproche par la coloration; en diffère par la structure particulière des pattes intermédiaires du ♂, le prothorax concolore, etc.

Notoxus pygidialis n. sp.

« Satis robustus, nitidus, griseo sat sparse pubescens, niger, pedibus pro parte testaceis, pygidio testaceo. »

Assez robuste, brillant, orné d'une pubescence grise longue, espacée, en partie redressée, noir avec les pattes en partie testacées et la base des antennes vaguement roussâtre. Tête à ponctuation forte et écartée sur le front; antennes longues, un peu épaissies à l'extrémité; prothorax large, corne longue, assez large, faiblement crénelée sur les côtés; élytres bien plus larges que le prothorax, un peu rétrécis à l'extrémité, tronqués au sommet, à ponctuation peu rapprochée, plus forte antérieurement; pattes moyennes, foncées avec les hanches, la base des cuisses et les quatre tibias antérieurs plus ou moins testacés; dessus du pygidium testacé.

Longueur : 4 millimètres.

Sankisia (Dr Bequaert).

Voisin de *N. nigricolor* Pic, en diffère par la forme plus robuste, le prothorax plus large, les élytres à dépression antérieure plus faible.

Formicomus bituberculatus var. nov. **Maynéi**.

« Rufescens, elytris abdomineque nigris, antennis pedibusque pro parte rufo-testaceis, pro parte nigris. »

Antennes testacées, obscurcies à l'extrémité; tête plus ou moins densément ponctuée; prothorax à ponctuation écartée sur le lobe antérieur, dense sur le postérieur, élytres courts et larges, noirs, parfois à reflets verdâtres, à ponctuation fine et écartée, épaules à peine marquées, extrémité tronquée; pattes foncées avec la base des cuisses plus ou moins d'un roux testacé, ♂ à cuisses antérieures munies d'une dent courte et robuste et tibias à dilatation anguleuse interne suivie d'une échancrure large.

Longueur : 3-3mm8.

Congo da Lemba (R. Mayné).

Diffère de *F. bituberculatus* Pic., dont la ♀ seule est connue, par la coloration moins foncée de l'avant-corps, la ponctuation plus dense de la tête, etc.

Anthicus (Aulacoderus) Maynéi n. sp.

« Oblongus, nitidus, griseo-pubescens, testaceus, capite pro parte abdomineque nigro, piceis, elytris post-medium et ad suturam brunneo notatis. »

Oblong, brillant, revêtu d'une pubescence grise espacée, à ponctuation écartée, un peu plus forte sur les élytres, testacé, avec le milieu de la tête et l'abdomen d'un noir de poix, le reste de la tête de coloration moins claire que le prothorax, élytres testacés avec, sur la suture en dessous du milieu, une macule d'un brun obscur. Tête assez grosse, arquée derrière les yeux, ceux-ci grands, noirs; antennes filiformes, assez longues, à dernier article très long, testacées; prothorax plus long que large, modérément élargi vers le milieu, à sillon basal arqué en avant, assez rapproché du bord postérieur; élytres courts et larges, un peu élargis au milieu, un peu rétrécis et épineux au sommet; pattes testacées, grêles.

Longueur : 3 millimètres environ.

Congo da Lemba (R. Mayné).

Diffère de *A. Citernii* Pic par le dernier article des antennes non acuminé au sommet, le sillon du prothorax plus rapproché de la base, etc.

Macrosiagon axillaris var. nov. **Bequaerti** ♂.

« Elongatus, postice acuminatus, nitidus, glaber, niger, thorace, abdomine pedibusque posticis pro parte rubris, elytris nigris, in medio luteo notatis; antennis flabellatis; thoracis lobus scutellaris non elevatus. »

Avant-corps fortement ponctué, le prothorax plus densément que la tête, cette dernière arquée postérieurement; prothorax très long, à angles postérieurs saillants mais peu prolongés en arrière et lobe median en triangle subtronqué, à sommet obscurci; élytres fortement déhiscents et très acuminés en pointe au sommet, à impression discale un peu oblique; ponctuation du dessous du corps forte, plus écartée antérieurement; pattes noires, base des cuisses et milieu des tibias postérieurs roux.

Longueur : 8 millimètres.

Kundelungu (Dr Bequaert).

Diffère de *M. axillaris* Gerst. au moins par la tête foncée, les élytres sans macule humérale rousse, mais à large bande médiane jaunâtre.

Macrosiagon maculaticeps n. sp.

« Elongatus et angustatus, nitidus, glaber, rufescens, vertice elytrisque nigris, pedibus rufo-testaceis, nigro notatis; thoracis lobus scutellaris non elevatus. »

Allongé et étroit, brillant, roux avec le vertex et les élytres noirs, pattes roux testacé en partie tachées de foncé. Tête presque imponctuée, subarquée en arrière, un peu plus large que la partie antérieure du prothorax; prothorax très long, un peu rétréci en avant, à angles postérieurs saillants en arrière et lobe médian subtriangulaire, émoussé au sommet, ponctuation forte, écartée; écusson petit, noir; élytres étroits et longs, assez déhiscents, subacuminés au sommet, marqués d'une forte impression discale allant de la base presque au sommet, ponctuation allongée, peu écartée sur les côtés, plus espacée au milieu; pattes testacé roussâtre avec les genoux, le sommet des tibias variablement et les tarses plus ou moins foncés.

Longueur : 10 millimètres.

Kilwa (Dr Bequaert).

Ressemble à *M. cyanivestis* Mars., la coloration des élytres est plus noire, la tête maculée de foncé, etc.

Rhipidius laticollis n. sp.

« Fere opacus, niger, elytris nigro-piceis, apice dilutioribus, antennis ad medium testaceis. »

Presque mat, pubescent de gris, la pubescence courte en partie soulevée sur l'avant-corps et les élytres, noir, avec les élytres d'un noir de poix à sommet plus clair; antennes noires avec la base des articles 4 et suivants testacée, les lamelles un peu élargies et subarquées à l'extrémité, 3e article très court, plus court que le 2e, les deux très transverses. Tête carrée, yeux gris se touchant sur le front, pas très larges, très éloignés du bord postérieur, tempes assez marquées; prothorax court, très transversal, sinué sur les côtés, à angles postérieurs émoussés, très densément ponctué ainsi que la tête; écusson très transversal; sillons du dos du métathorax écartés; élytres très écartés, ruguleusement ponctués, presque droits sur leur côté interne; abdomen un peu brillant en dessus; ailes un peu obscurcies; pattes robustes.

Longueur : 6 millimètres.

Congo da Lemba (R. Mayné). — Un seul exemplaire.

Diffère de *Rh. Fairmairei* Chob. (ex-description) par la coloration des antennes et leur 3e article plus court que le 2e, les

élytres à macule apicale claire, etc.; diffère, en outre, de *Rh. Vaulogeri* Chob. par le prothorax plus transversal, la forme des yeux, la base des antennes noire, etc.

Zonitomorpha subelongata n. sp.

« Elongatus, griseo pubescens, niger, capite, thorace, scutello elytrisque pro parte rufo-testaceis. »

Tête longue, à ponctuation forte, irrégulière; antennes grêles; prothorax bien plus long que large, très atténué en avant, à ponctuation forte, assez dense; élytres un peu plus larges que le prothorax, densément et ruguleusement ponctués, noirs avec l'extrême base et une bordure latérale d'un testacé roussâtre, suture marquée de roux; pattes assez robustes.

Longueur : 10 millimètres.

Kikandja (Dr Bequaert).

Cette espèce, très distincte par sa coloration et sa forme élytrale relativement étroite, peut se placer près de *Z. arcuatipes* Pic.

Nemognatha angolensis var. nov. **Schoutedeni**.

« Elongatus, niger, capite post oculos, thorace, scutello abdomineque rufo-testaceis, elytris rufo-testaceis, ad apicem breve nigro notatis, antennis pedibusque pro majore parte nigris. »

Longueur : 8-9 millimètres.

Entre Beni et Lesse (Dr Murtula).

Diffère de *N. angolensis* Har. au moins par le prothorax immaculé.

Lytta (Epicauta) Bequaerti n. sp.

« Elongatus, luteo-pubescens, niger, epistoma, labro, palpis antennisque testaceis, elytris nigris, rufo-marginatis et in disco linea longitudinali rufo-ornatis. »

Allongé, orné d'une pubescence courte et peu serrée jaunâtre, noir avec le devant de l'épistome, le labre, les palpes et les antennes testacés, élytres noirs avec une bordure et une bande discale étroite rousses et assez largement teintés de cette couleur au sommet. Tête grosse, bien plus large que le prothorax, densément ponctuée, à faible sillon médian; antennes grêles, à 3e article très long, rembrunies au sommet; prothorax densément ponctué,

un peu plus long que large, rétréci en avant, presque droit en arrière, sillonné et impressionné sur le disque; élytres plus larges que le prothorax, subparallèles, non rétrécis à l'extrémité; pattes noires, cuisses antérieures à lineole testacé.

Longueur : 17 millimètres.

Kasenga (Dr Bequaert).

Par sa coloration, cette nouveauté se rapproche un peu de *C. flavicornis* Mäekl., mais les élytres ne sont pas plus clairs que l'avant-corps, la coloration foncée est différente, la taille plus petite.

Lytta (Epicauta) bilineata Haag var. nov. **subrufocincta**.

« Capite rufo, nigro maculato, elytris lateraliter plus minusve rufo limbatis. »

Kakompo.

Cette variété diffère de *L. bilineata* Haag, forme typique, par la coloration rouge plus étendue sur la tête (celle-ci étant rouge avec une grande macule frontale noire, épistome et labre noirs) et par les élytres plus ou moins marqués de roussâtre sur les bords latéraux, antérieurement surtout. Les antennes noires ont les premiers articles tachés de roux.

Zonabris (Decatoma) bisexnotata var. nov. **Bequaerti**.

« Elytris luteis, mediocre nigro notatis. »
Les élytres, de coloration jaune, offrent les dessins noirs suivants : une bordure étroite suturale irrégulière, une large bordure apicale arquée au milieu, une macule préscutellaire large, commune et, sur chaque élytre, une fascie postmédiane externe et une petite macule humérale.

Mufungwa-Sampwe (Dr Bequaert).

Zonabris Severini var. nov. **bukamana**.

« Fasciis luteis elytrorum integris. »

Bukama (Dr Bequaert).

Cette variété se distingue de la forme type par la fascie médiane entière, non décomposée en macules et remontant latéralement jusqu'à la base, en outre la macule pubescente grise antéapicale est oblitérée.

Zonabris (Ceroctis) trifurca var. nov. **sankisiana**.

« Niger, elytris antice testaceo bivittatis et postice testaceo bimaculatis. »
Longueur : 12 millimètres.

Sankisia (Dr Bequaert).

Chez cette variété, qui se distingue à première vue de *C. trifurca* Gerst. par l'absence d'une macule antéapicale testacée, chaque élytre a deux bandes longitudinales, une discale, l'autre latérale, raccourcies et deux macules postmédianes disposées transversalement, celles-ci testacées.
